

SETOR DE ENGENHARIA DE BIODIVERSIDADE - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG  
 ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE - IBGE SAT 92770  
 GOIÂNIA - GO - 16° 35' 52,72648" S - 49° 16' 39,84946" WGrw - 729,846 m  
 Programação: Prof. Derblai Casaroli  
 Leituras: Paulo José da Costa, Adão Inácio da Silva  
 Processamento: Prof. Derblai Casaroli, Prof. Rafael Battisti  
 Agradecimentos: Prof. Engler J. V. Lobato, Prof. Vicente A. Gonçalves

BOLETIM METEOROLÓGICO DE MAIO DE 2018

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRECI- PITAÇÃO	ECA	PICHE	INSO- LAÇÃO	VENTO			
	Temperatura do ar, °C			UR					2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%						mm	mm	ml
1	29,9	14,8	22,4	60,0	0,0	6,7	3,4	9,4	0,1	N	S	E
2	29,7	13,2	21,5	59,5	0,0	5,9	1,0	9,4	0,3	N	SE	E
3	31,1	14,0	22,6	61,5	0,0	3,4	1,2	9,1	0,1	NW	SE	SE
4	30,8	15,0	22,9	61,0	0,0	6,6	1,3	9,3	0,5	SE	N	NE
5	30,6	15,6	23,1	59,5	0,0	5,6	1,0	9,2	0,3	NW	N	SE
6	30,4	14,6	22,5	61,5	0,0	4,3	1,1	8,2	0,2	NW	NW	NW
7	29,6	14,8	22,2	63,0	0,0	4,0	0,9	6,3	0,3	NW	NW	E
8	29,2	15,6	22,4	63,5	0,0	4,0	1,0	4,2	0,0	NW	SE	SE
9	28,9	15,0	22,0	58,0	0,0	6,2	1,0	9,6	1,0	NW	NE	NE
10	29,3	14,8	22,1	61,0	0,0	4,2	1,0	9,4	0,6	SE	NE	NW
11	28,4	14,2	21,3	59,5	0,0	2,9	1,8	9,6	0,2	N	NE	NW
12	29,4	14,4	21,9	62,0	0,0	4,3	0,8	7,3	0,2	N	NE	NW
13	31,1	14,8	23,0	54,5	0,0	5,8	0,6	9,1	0,0	N	NE	NW
14	30,4	14,4	22,4	57,0	0,0	6,0	1,1	9,4	0,6	NW	SE	NE
15	30,0	13,8	21,9	59,0	0,0	6,7	1,0	8,2	0,6	N	NE	SE
16	31,1	14,8	23,0	58,5	0,0	4,0	1,2	8,6	0,1	N	NE	NW
17	31,1	14,6	22,9	58,5	0,0	3,4	1,2	6,6	0,2	NW	NE	NW
18	32,2	14,8	23,5	59,5	0,0	1,6	3,5	6,7	0,4	NW	NW	NW
19	25,9	17,2	21,6	73,0	0,0	1,6	1,4	0,6	0,4	NW	NW	NW
20	18,8	15,8	17,3	47,5	0,0	2,0	1,6	0,6	0,7	SE	SE	SE
21	28,4	5,0	16,7	60,5	0,0	2,0	3,4	9,5	0,1	NW	SE	NW
22	30,3	5,2	17,8	55,5	0,0	2,5	4,6	9,3	0,0	SE	NW	SE
23	30,7	9,0	19,9	57,0	0,0	3,9	4,7	9,4	0,1	NW	E	NW
24	30,5	9,4	20,0	60,0	0,0	4,8	4,9	8,1	0,2	NE	SE	SE/NW
25	30,4	13,0	21,7	59,5	0,0	3,5	4,3	9,3	0,9	S	NE	NW
26	30,2	13,8	22,0	56,5	0,0	4,0	5,0	9,2	1,0	S	NE	NW
27	28,6	13,5	21,1	58,5	0,0	6,2	4,4	9,4	1,3	S	NE	NW
28	27,5	12,8	20,2	61,5	0,0	5,9	5,6	9,2	1,5	N	NE/NW	NE
29	27,5	13,4	20,5	59,5	0,0	4,2	4,3	6,8	0,6	NE	NE	NE
30	28,5	15,2	21,9	54,5	0,0	4,9	5,0	8,5	0,6	S	NE	E
31	27,9	15,0	21,5	57,0	0,0	3,9	3,4	6,1	0,0	NW	E	SE
TOTAL	---	---	---	---	0,0	135,2	76,7	245,6	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	29,30	13,60	21,5	59,3	0,0	4,4	2,5	7,9	0,4	07 h	09 h	15 h
MÁXABS	32,20	17,20	23,5	73,0	0,0	6,7	5,6	9,6	1,5	NW	NE	NW
DIA	18	19	18	19	1	1	28	9	28	13	13	14
MÍNABS	18,80	5,00	16,7	47,5	0,0	1,6	0,6	0,6	0,0	N° DIAS CHUVOSOS		0
DIA	20	21	21	20	1	19	13	19	13			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média; UR: umidade relativa média diária; ECA: evaporação do tanque Classe A; EV.PICHE: evaporação à sombra fornecida pelo evaporímetro de Piche; DIREÇÃO DO VENTO: E (vento oeste), NE (vento nordeste), N (vento norte), SW (vento sudoeste), W (vento oeste), NW (vento noroeste), S (vento sul), SE (vento sudeste), C (calmaria); VENTO PREDOMINANTE: direção/frequência (frequência - número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês); MAX<sub>ABS</sub>: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; MIN<sub>ABS</sub>: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; DIA<sub>OCOR.</sub>: dia de ocorrência do evento; N° DIAS CHUVOSOS: contabiliza os dias com precipitações maiores que 0,0 mm dia<sup>-1</sup>. OBS: as leituras de precipitação pluviométrica seguem a metodologia estabelecida pela CPRM (<http://www.cprm.gov.br>), que contabiliza o total precipitado desde a leitura anterior, sendo realizadas as 7:00 horas da manhã.